

美國大學先修課程的參與度和成績有明顯進步

駐舊金山辦事處教育組

大學先修課程（Advanced Placement, AP）是由美國大學理事會（College Board, CB）邀請優秀教師合作設計的一套課程，讓高中生有機會提早完成大學入門課程，將來可抵免學分以節省時間及學費。AP 考試採用 5 分制評分，分數是 1 到 5 分，並以 3 分為及格標準。由於全美各地高中校內成績的評分標準不同，許多大學會用 AP 成績衡量申請者的能力，更是頂尖學府錄取審查中最重要的依據之一。由於 AP 測驗的重要性提高，近年來各州學生的參與度和考試成績也都持續成長。（參考資料 1）

CB 於本（2025）年 2 月公布的資料顯示，在學期間曾參加 AP 測驗的全美公立高中應屆畢業生比例從 2014 年的 32.8% 成長到 2024 年的 35.7%。參與過至少一次測驗的少數族裔學生人數亦有成長，由 2014 年的 15 萬 4 千人增加到 2024 年的 46 萬人。CB 的 AP 專案負責人 Trevor Packer 在受訪時表示，這些數據顯示學生、老師、學校領導和政策制定者都看到了 AP 的優點和價值，而且還瞭解到幾乎所有學生都可以成為 AP 學生。

能否在 AP 測驗中獲得 3 分（含）以上的成績，是未來抵免大學學分的關鍵。2014 年時全美有 19.9% 的應屆畢業生達到此目標，2024 年時成長至 22.6%。以個別州份而論，表現有好有壞，比如說，加州（28.2%）和猶他州（23.4%）的表現高於全國平均值（22.6%），學生有機會透過 AP 測驗建立更好的學術基礎。華盛頓州（21.8%）、內華達州（18.3%）、奧勒岡州（17.0%）、蒙大拿州（16.9%）、阿拉斯加州（15.2%）、懷俄明州（14.2%）與愛達荷州（13.9%）的數據則較不突出。CB 已於去（2024）年公布新的評分標準，並將上述資訊分享給各地區的學校，讓校方能與所屬州份和全國結果進行比較，藉此評估教學成效。（參考資料 2）

儘管獲得大學學分的門檻是 3 分（含）以上，但多數 AP 教師認為該測驗對所有學生均有幫助。相關研究也發現僅獲得 1~2 分的學

生可從 AP 課程經驗中受益，例如提高四年制大學的升學意願、在大學入門課程中與未參加 AP 課程的學生表現更佳等。值得注意的是，獲得低分的學生若能持續學習，再次接受 AP 測驗時，要跨過 3 分的門檻並不難。過去 10 年（2014-2024）中，各州也在提高 AP 參與度方面取得正面進展。（參考資料 2）

AP 科目受歡迎程度的排名與往年相似，以人文學科居首。截至 2024 年 11 月為止，參與人數最多的前 10 名學科簡介如下：

- 第 10 名：AP 統計學（AP Statistics），26 萬 4,262 人。本課程介紹資料收集與分析的概念和工具，並探討如何從中得出結論。
- 第 9 名：AP 人文地理學（AP Human Geography），27 萬 3,922 人。本課程講述人類對地球表面各區域之理解、使用和改變，並教導學生如何對上述原因跟過程進行系統性研究。
- 第 8 名：AP 生物學（AP Biology），28 萬 7,030 人。本課程透過探究式調查（inquiry-based investigation）來增加學生對生物學各領域的知識，例如遺傳、生態、演化、細胞代謝與反應、能量產生和訊號交換、以及知識傳遞與個體間的互動等。
- 第 7 名：AP 微積分 AB（AP Calculus AB），29 萬 459 人。本課程的目標是教導微積分概念，並提供方法和應用上的經驗。
- 第 6 名：AP 心理學（AP Psychology），33 萬 3,649 人。本課程欲帶領學生思考如何針對人類行為和心理過程進行系統性的科學研究。
- 第 5 名：AP 美國政府與政治學（AP United States Government and Politics），34 萬 2,972 人。本課程介紹美國憲政制度和政治文化的重要理論、政策、概念、各機關職權、以及不同單位的角色、任務與互動。部分教師會在總統大選期間以較有趣的方式讓學生深入了解選舉過程與相關議題，例如舉辦派對觀看即時開票結果等。
- 第 4 名：AP 現代世界歷史（AP World History: Modern），40 萬 6,221 人。本課程將為學生介紹公元 1200 年至今的重要歷史人物、事件、相關過程及其後續影響。
- 第 3 名：AP 英文文學和寫作（AP English Literature and Composition），41 萬 5,245 人。本課程教導學生閱讀、分析與撰寫各時期富有想像力

的文學作品，例如小說、詩歌、戲劇等。

- 第 2 名：AP 美國歷史 (AP United States History)，51 萬 910 人。本課程從文化、經濟、政治與社會發展角度來看美國從 1491 年至今發生的種種事件。
- 第 1 名：AP 英語語言和寫作 (AP English Language and Composition)，59 萬 9,764 人。本課程提供循證分析和論證寫作 (evidence-based analytic and argumentative writing) 的概念與練習，兼論非小說文句的修辭分析，同時討論作家在撰寫和修改時的思考邏輯。

參考資料：

1. Here's Why More Students Have Passed AP Exams in Recent Years, By Ileana Najarro,
<https://www.edweek.org/teaching-learning/heres-why-more-students-have-passed-ap-exams-in-recent-years/2024/08>
2. “AP Program Results : Class of 2024”, By College Board,
<https://reports.collegeboard.org/ap-program-results/class-of-2024>

撰稿人/譯稿人：陳鐘民

資料來源：2025 年 02 月 28 日，“The 10 Most-Requested AP Exams of 2024” ,
By Ileana Najarro, Retrieved from Education Week,
<https://www.edweek.org/teaching-learning/the-10-most-requested-ap-exams-of-2024/2025/02>